

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada sistem pakar mendiagnosa penyakit pada ikan lele ini dapat digunakan oleh para pengguna terutama para pembudidaya ikan lele untuk mencari informasi tentang gejala – gejala pada penyakit pada ikan lele maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Dengan adanya sistem pakar mendiagnosa penyakit pada ikan lele ini dapat membantu dan juga memberi pelayanan untuk bisa melakukan konsultasi agar dapat mengetahui gejala – gejala apa saja yang mengeluarkan suatu penyakit
2. Sistem pakar ini menggunakan metode *forward chaining* bisa menentukan solusi berdasarkan data dari gejala – gejala yang dipilih oleh pengguna dan akan memberi cara untuk mengatasi permasalahan nya.

5.2 Saran

Penulis berharap agar pada sistem pakar ini dapat dikembangkan lebih lanjut agar menjadi lebih baik lagi saran untuk pengembangan sistem pakar ini adalah sebagai berikut.

1. Fungsi dari berbagai fitur pada sistem ini agar dapat dikembangkan lagi menjadi lebih baik lagi dimulai dari data gejala data penyakit dan lainnya.
2. Dalam segi penampilan dalam sistem pakar ini agar bisa dikembangkan lebih menarik lagi dari segi perwarnaan dan juga tampilan lainnya.

3. Untuk pengembangan sistem pakar ini harus lebih baik lagi dengan menambah lagi jenis penyakit dan juga gejala – gejala dan juga solusi dan penanganan yang lebih detail lagi.